Inde	ex of	Claims	

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/785,317

John J. Figueroa

Examiner

ABAZAJIAN ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

1712

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im	Date					1 1	Claim Date							\neg							
J.,		\vdash		Ι		1	Ť		Τ-	Т	1	7,5		\vdash		1	Г.	<u> </u>	Ť	1	l	П
Final	Original	9/28/06										Final	Original									
	1	+		<u> </u>									51	П								
	2	ī							Г	Г			52			_		<u> </u>		T		П
	3	\sqcap		Г					\Box	Г			53		·			Г			_	
	4			Г		<u> </u>		Г			1		54							П		П
	5	П		Г	Γ						1		55					<u> </u>		Π	_	
	6			Γ	<u> </u>	<u> </u>	\Box				1		56							Г		П
	7	П			Г	Г					1		57									П
	8	П							Γ				58									П
	9												59									
	10												60						Π			
	11												61									
	12												62									
	13												63									
	14	\perp											64									
	15	L		L			L	L					65									
	16	\coprod											66									
	17			L									67								L	
	18							Ŀ					68									
	19		<u> </u>	L			_						69									
	20	L			_		<u>L</u>						70								_	Ш
	21	Ш											71				Ĺ	L				
	22	Ш					_	L_		_			72						L			Ш
	23	Щ		_	L	L_		<u>L</u>		_			73	Ш			L					Ш
	24	L		_	L		<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>			74									Ш
	25	1		<u> </u>			<u></u>			<u> </u>			75				_	<u></u>				Ш
	26	L		L			L			<u> </u>			76									
	27	Ц.	<u> </u>	<u> </u>			L	_	Ш	L_			77			_						
	28	Щ	_	_		<u>L</u>	<u> </u>	L		<u> </u>			78	Ш			_			L_		Ш
<u> </u>	29	L	<u> </u>	_	L	_	ļ		_	_			79	Ш			_			<u> </u>		Ш
\vdash	30	1			L	L_		ļ					80	Ш			_	_		<u></u>		
	31	Ц_	<u> </u>	<u> </u>	_			<u>L</u>	_				81				<u> </u>	L		Ш	_	Ш
\vdash	32	4	_	_	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>				82	Ш	_		_		<u> </u>			Ш
	33	1	ļ	ļ	<u> </u>	_	_						83	Ш	_		_			_		
	34	4	<u> </u>	_			_	<u> </u>					84	_				ļ			_	-
	35	4	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>					85	_		_					_	_
-	36	4		_			<u> </u>	_		<u> </u>			86	_			_	ļ	_			
	37	4			<u> </u>	_		<u> </u>	_				87		_		_		<u> </u>			Ш
	38	ł	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L-			88	\sqcup	_			<u> </u>	<u> </u>			Щ
	39	+	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u> _			89	\sqcup			<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
$\vdash \vdash$	40	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	_			90	Щ	_		_	<u> </u>	<u> </u>			Щ
 	41	_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			91	\square	_	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>		Н
	42		ļ	\vdash	\vdash		<u> </u>	! —	<u> </u>	 -			92	\sqcup		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
_	43		<u> </u>		 	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ			93	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	44	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ابا	<u> </u>	 	<u> </u>	 			94	\sqcup	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		\dashv
	45		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>	_		<u> </u>			95				-			_		\dashv
	46				\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>			96	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 -		\dashv
	47		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>					97	dash			_	_	<u> </u>	 		_
	48		<u> </u>	\vdash	<u> </u>				\vdash	\vdash			98				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		\dashv
	49	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$		_	\vdash	\vdash			99	$\vdash \vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>		\square		\dashv
Щ.	50		L				L	L	L	Щ	Ιl		100						Ц	لـــا		

Cla	Date									
	1	П		Π			П	П		
m	Original	1					l			
Final	<u>.</u>						1		ŀ	
-	0	ĺ								
-	51				┢	H	H	\vdash	\vdash	<u> </u>
	52	_	 	_		-	_	-		_
	51 52 53	_	Η.	-		┢	\vdash	-		-
	54			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
	55	_		\vdash	-	├	┢	-		-
—	55 56			\vdash	H	 	┢		\vdash	
\vdash	57				\vdash	\vdash	\vdash	 		
	58	-		\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash
	58 59	-	-		⊢	┢	┝	 	\vdash	\vdash
	60		\vdash		┢	┢╾	\vdash		\vdash	-
-	61	<u> </u>	\vdash	_	-	\vdash	⊢	-	_	\vdash
-	62	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	├	_	
-	63	<u> </u>	 —		 	\vdash	├		 	\vdash
	64	 			 		├	├	<u> </u>	
	64 65	<u> </u>	├—		<u> </u>	<u> </u>	├—	-	<u> </u>	-
	60		-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	_	_
<u> </u>	66 67	<u> </u>	<u> </u>			ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	
	6/	<u> </u>	_							
	68		<u> </u>		<u> </u>			_		
<u></u>	69 70 71	_			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	70		L_		.			_		_
	71	<u> </u>			<u> </u>			L_		
	72					<u> </u>		_	_	
	72 73 74 75 76 77 78				<u> </u>				_	
	74			_						
	75	ļ	_		_					
	76	ļ	ļ							
	77	<u> </u>	<u> </u>				_			
	78	L			_					
	79	_			_					
	80 81									
	81		匚		L	<u> </u>				
	82				_					
	83									
	84									
	85									
	86						L			
	87									
	88 89									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
	95									П
	96				_					
	97			_	Γ-					\neg
	98							_	_	\vdash
\Box	99			_		_				\vdash
	100		-			-				\dashv

Tell Tell <td< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Date</th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cla	aim					Date				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149					Γ						
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	ם	i a			ŀ						
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	ü	rig			ŀ						
102		0									
102		101			Γ						
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		102			Π					Γ	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149		105									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		107									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		108									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
116		113				Ĺ			L		
116		114	L		_						
116		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	<u> </u>			L	L		L	L	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		_					_	L	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124							L_	٠	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125		<u> </u>					_		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126		<u> </u>	<u></u>					L	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127		_		L	L.,		_		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128						_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129			_					_	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		130						_		ļ	
134 · 135 · 136 · 137 · 138 · 139 · 140 · 141 · 142 · 143 · 144 · 145 · 146 · 147 · 148 · 149 · 149		131							L	L	Ш
134 · 135 · 136 · 137 · 138 · 139 · 140 · 141 · 142 · 143 · 144 · 145 · 146 · 147 · 148 · 149 · 149		132						_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		<u> </u>	_	_		_	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	L		<u> </u>	L				<u> </u>	igsqcut
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135		_	<u> </u>		<u> </u>				
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	Ш	<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
141		138	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
141		139	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>	
142 143 144 145 146 147 148 149					<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\square
143 144 145 146 147 148 149			Щ		_	L.	L	Ш	<u> </u>	ļ	Щ
144			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_				
145 146 147 148 149			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
146 147 148 149 149			L.,	<u> </u>	<u> </u>	Щ;	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
147 148 149			Ш	<u> </u>	├-		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
148 149			Щ				<u> </u>	 	 		\square
149					 	_		 		_	\square
149		148			<u> </u>				\vdash	\vdash	\perp
150		149			<u> </u>				ldash		
		150			Щ.						لـــا